



Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2012-049	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3. Investigador Iniciado	F. CONVOCATORIA	25/9/12
DEPARTAMENTO	Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente		
CENTRO	Instituto de Nanociencia de Aragón		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 4 de octubre de 2012 en Zaragoza, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:

1- Currículum:

1.1 Adecuación de su formación a los requerimientos (35 puntos)

- 1.1.1. Titulación cursada en los cursos de graduado: hasta 15 puntos.
- 1.1.2. Titulación cursada en el programa de Master: hasta 10 puntos.
- 1.1.3. Por cada licenciatura o similar: hasta 5.
- 1.1.4. Por cada Master: hasta 5.

1.2 Becas/ayudas/estancias (15 puntos)

- 1.2.1. Becas, contratos y ayudas disfrutadas en convocatorias competitivas: hasta 8 puntos.
- 1.2.2. Estancias en otros centros de investigación distintos a los de su Universidad de origen: hasta 5 puntos.

1.3 Otros méritos (20 puntos)

- 1.3.1. Título oficial que acredite conocimientos de idiomas (nivel proficiency o first): hasta 10 puntos.
- 1.3.2. Experiencia profesional en actividades relacionadas con Ingeniería Química en actividades de I+D: hasta 10 puntos.

1.4 Publicaciones de investigación y patentes (70 puntos)

- Artículos publicados en revistas que no aparezcan en Science Citation Index: 5 puntos
- Artículos publicados en revistas que aparezcan en Science Citation Index se les asignará una puntuación dependiente del índice de impacto, en relación con el índice de impacto de las revistas que aparezcan clasificadas bajo el epígrafe en las áreas de Conocimiento de Ingeniería Química, Ciencia de los Materiales o Química y que tengan relación con la temática del proyecto. Revistas que no se encuentren dentro del área multiplica por 0,7. La puntuación máxima será de 15 puntos.
- Comunicaciones a congresos relacionadas con la temática del proyecto o con el área de conocimiento: hasta 10 puntos
- Patentes internacionales: hasta 5 puntos
- Patentes nacionales: hasta 5 puntos
- Participación en proyectos de convocatorias públicas durante el período de formación anterior al DEA o durante el master: 5 puntos.
- Participación en convocatorias no públicas durante el período de formación anterior al DEA o durante el master: 5 puntos.
- Experiencia profesional acreditada en un puesto de trabajo o investigación relacionados con la temática del proyecto. Por cada año a tiempo completo o equivalente: hasta 20 puntos.

ID. DOCUMENTO: (CSV) IbEMKogbdNibzlc2UrHqDA\$\$	ID. TIPO: 1	PÁGINA 1 / 2	
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	08/10/2012	1628761

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2012-049	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

2- Adecuación al puesto

2.1 Experiencia en la síntesis y caracterización de materiales (hasta 15 puntos)

- Síntesis de materiales nanoparticulados orgánicos e inorgánicos: 7,5 puntos.
- Caracterización fisicoquímica de sólidos: 7,5 puntos.

2.2 Experiencia en fluidodinámica (simulación) (hasta 15 puntos)

- Experiencia en Fluidodinámica computacional (Ansys® Fluent): 15 puntos.

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.4 de la convocatoria.

En Zaragoza, a 5 de Octubre de 2012

El Presidente / o el Secretario



Fdo.: Manuel Arruebo Gordo

ID. DOCUMENTO: (CSV) IbEMKogbdNibzlc2UrHqDA\$\$	ID. TIPO: 1	PÁGINA 2 / 2	
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
Q5018001G Secretario General	Universidad de Zaragoza	08/10/2012	1628761



(CSV) IbEMKogbdNibzlc2UrHqDA\$\$